

**DECRETO EXENTO N° \_\_\_\_\_ Parral, \_\_\_\_\_**

**VISTOS:**

1. Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695 de 1988, Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones posteriores.
2. Ley 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios, su Reglamento y modificaciones posteriores.
3. Decreto Exento N°2.307 del 20-05-2022 que aprueba por parte del Municipio el Convenio de implementación fase I suscrito el 29-04-2022 entre el SERVIU y la Ilustre Municipalidad de Parral, la ejecución y transferencia de fondos para el Programa Recuperación de Barrios, en la intervención del Barrio Arrau Méndez.
4. La sentencia definitiva de fecha 16 de junio del 2021 dictada por el Tribunal Electoral Regional del Maule.
5. Acta de Proclamación de fecha 16 de junio del 2021 del Tribunal Electoral Regional del Maule.
6. Juramento prestado en Sesión de instalación del Honorable Concejo Comunal de Parral celebrada el 28 de junio del 2021.
7. Declaración de Asunción de funciones efectuada por Decreto Afecto N°1.282 de fecha 29 de Junio del 2021.
8. Decreto Afecto N° 1282 de fecha 29 Junio de 2021, que proclama como Alcaldesa Municipal, a la Señora Paula Retamal Urrutia, grado 4° EMS, asume el cargo de Alcaldesa Titular de la Comuna de Parral.
9. Decreto Afecto N°1 de fecha 2 de Enero 2020, que designa como Administrador Municipal a doña Marie Michele Hiribarren Taricco.
10. Decreto Exento N°2454 de fecha 29 de junio de 2021, que delega a la administradora municipal a doña Marie Michele Hiribarren Taricco, Directivo, Grado 6, de la E.M.S o quien ejerce su cargo en calidad de subrogante o suplente, la facultad de firmar documentación directamente relacionada a la función delegada, bajo la fórmula "Por Orden de la Señora Alcaldesa"
11. Decreto Exento N° 2511 de fecha 01 de julio del 2021, que corrige el visto N°4 del decreto N°2.454.
12. Decreto Exento N° 3.728 de fecha 18 de Septiembre de 2022 que Aprueba las Bases Administrativas, Términos de Referencias, Anexos y demás antecedentes que regirán el proceso de licitación referida al "Adquisición de 01 plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios", ID 2595-95-L122.
13. Acta de Apertura y Evaluación de Ofertas recibida de fecha 26 de Agosto de 2022.





República de Chile  
Provincia de Linares  
Dirección de Adquisiciones

**CONSIDERANDO:**

1. **Que**, es necesaria la “Adquisición de 01 plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios”, de acuerdo a las características señaladas en Términos de Referencias.
2. **Que**, según lo indicado en la evaluación de la oferta, la Comisión Evaluadora propone adjudicar la licitación pública denominada “Adquisición de 01 plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios”, ID 2595-95-L12221, al proveedor VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA RUT N°77.067.909-5, ya que cumple con los requerimientos Técnicos, administrativos, Económicos y disposiciones legales para ser contratado, y además se ajusta a lo solicitado, resultando conveniente a los intereses de la Municipalidad de Parral.

**DECRETO:**

1. **APRÚEBASE**, la propuesta de adjudicación de la Licitación Pública denominada como “Adquisición de 01 plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios”, ID 2595-95-L12221, al proveedor VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA RUT N°77.067.909-5, por el monto de **dos millones cuatrocientos setenta y cinco mil dos pesos \$ 2.475.002 IVA Incluido, plazo de entrega 1 día hábil.**
2. **MPÚTASE**, el gasto que representa este Decreto a la cuenta 114-05-26-007-000-000 "Programa Implementación Recuperación de Barrios Sector Arrau Méndez 2022".
3. **DECLÁRESE ADJUDICADA**, en el portal mercado público [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl), el proceso de licitación correspondiente ID N° ID 2595-95-L122, para la “Adquisición de 01 plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios”.

**ANÓTESE, REFRÉNDESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE**

“Por Orden de la Señora Alcaldesa”



**ALEJANDRA ROMÁN CLAVÍJO**  
**SECRETARIO MUNICIPAL**



**MARIE MICHELE HIRIBARREN TARICCO**  
**ADMINISTRADORA MUNICIPAL**

**MMHT/ARC/EGH/EGP/rfm**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| DIRECTORA ADQUISICIONES | DIRECTOR CONTROL     |
| ÉRICA GAJARDO PÉREZ     | ENRIQUE GÓMEZ HOFFER |
|                         |                      |

**DISTRIBUCIÓN:**

- 1.- Partes (Digital)
- 2.- Adquisiciones (Digital)
- 3.- Control (Digital)
- 4.-Secplan (Digital)



República de Chile  
Provincia de Linares  
Dirección de Adquisiciones

## **"ADQUISICIÓN DE 01 PLOTTER PARA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA RECUPERACION DE BARRIOS"**

**1º llamado licitación pública N ° 2595-95-L122**

### **I.- ACTA DE APERTURA**

- 1.- FECHA DE CIERRE DE OFERTAS:** 26 de agosto de 2022.
- 2.- APERTURA DE OFERTAS:** 26 de agosto de 2022.
- 3.- NÚMERO DE OFERTAS RECIBIDAS:** 10
- 4.- IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE:**

| <b>N °</b>  | <b>OFERENTE</b>                                                   | <b>RUT</b>   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>1.-</b>  | VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA                                 | 77.067.909-5 |
| <b>2.-</b>  | PUBLICTRAIL INVESTMENT LIMITADA                                   | 77.500.124-0 |
| <b>3.-</b>  | MICROGEO S A                                                      | 88.579.800-4 |
| <b>4.-</b>  | MARLENE EDITH YANEZ BITTNER                                       | 13.953.712-2 |
| <b>5.-</b>  | INGENIERIA Y TECNOLOGIA KROPSYS SOCIEDAD RESPONSABILIDAD LIMITADA | 76.095.533-7 |
| <b>6.-</b>  | RAMON FELIPE JOSE VICENTE PEREZ DE ARCE CLARO                     | 17.405.802-4 |
| <b>7.-</b>  | COMPUTACION GRAFICA APLICADA Y CIA LTDA                           | 79.770.640-k |
| <b>8.-</b>  | COMERCIAL E INDUSTRIAL CAQUES Y VIVANCO                           | 76.203.197-3 |
| <b>9.-</b>  | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA LIMITADA                                  | 76.596.570-5 |
| <b>10.-</b> | COMERCIALIZADORA LIZETTE FAUNDEZ MARTINEZ EIRL                    | 76.080.334-0 |

### **5.- SOLICITUD DE ANTECEDENTES:**

Para que la oferta presentada por los oferentes sea admisible los proponentes deben cumplir con los siguientes requisitos "Ingreso de antecedentes a solicitar":

- a.- Formulario Oferta Económica Digitalizado, completo indicando su respectivo valor, tomando en consideración todas las indicaciones mencionadas en las Especificaciones Técnicas y a nombre del proponente (Anexo N°1).

- b.- Formulario Declaración Aceptación de las condiciones de la propuesta digitalizado a nombre del proponente (Anexo N°2).
- c.- Formulario Identificación del Oferente a nombre del proponente. (Anexo N°3).
- d.- Declaración jurada simple en referencia a prácticas antisindicales o infracciones a los derechos del trabajador a nombre del proponente (Anexo N° 4).

**6.- REVISIÓN ANTECEDENTES POR OFERENTE:**

|     | Oferente                                                                      | Anexo Económico                                                                                                              | Anexos Administrativos                                                                                                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.- | VALDORT (CHILE)<br>ABASTECE LIMITADA                                          | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones.                                                                | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones.                                                            |
| 2.- | PUBLICTRAIL<br>INVESTMENT LIMITADA                                            | Si bien oferente ingresa anexo económico, pero no se ajusta a los requerimientos establecidos en bases administrativas.      | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, pero no se ajusta a los requerimientos establecidos en bases administrativas. |
| 3.- | MICROGEO S A                                                                  | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones.                                                                | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones.                                                            |
| 4.- | MARLENE EDITH YANEZ<br>BITTNER                                                | Oferente ingresa anexo económico completo, por un valor de \$2.652.510 IVA Incluido, monto excede el presupuesto disponible. | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones.                                                            |
| 5.- | INGENIERIA Y<br>TECNOLOGIA KROPSYS<br>SOCIEDAD<br>RESPONSABILIDAD<br>LIMITADA | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones.                                                                | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones.                                                            |
| 6.- | RAMON FELIPE JOSE<br>VICENTE PEREZ DE<br>ARCE CLARO                           | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones.                                                                | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos.                                                                               |
| 7.- | COMPUTACION<br>GRAFICA APLICADA Y<br>CIA LTDA                                 | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones.                                                                | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones.                                                            |
| 8.- | COMERCIAL E<br>INDUSTRIAL CAQUES Y<br>VIVANCO                                 | Oferente ingresa anexo económico completo, sin                                                                               | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin                                                                           |

|      |                                                      |                                                               |                                                                             |
|------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                      | observaciones.                                                | observaciones.                                                              |
| 9.-  | SOCIEDAD<br>COMERCIAL ALCA<br>LIMITADA               | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones. | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones. |
| 10.- | COMERCIALIZADORA<br>LIZETTE FAUNDEZ<br>MARTINEZ EIRL | Oferente ingresa anexo económico completo, sin observaciones. | Oferente ingresa la totalidad de anexos administrativos, sin observaciones. |

II.- OFERTAS RECHAZADAS:

| Oferente                            | MOTIVO DE RECHAZO                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PUBLICITRAIL INVESTMENT<br>LIMITADA | Oferente no se ajusta a requerimientos técnicos y/o administrativos establecidos en bases administrativas y en especificaciones técnicas, no pudiendo ser evaluada su oferta. |
| MARLENE EDITH YANEZ BITTNER         | Oferta excede presupuesto disponible para la adquisición de 01 plotter.                                                                                                       |

III.- METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN:

La Comisión evaluará las ofertas considerando los siguientes factores:

| Descripción Factores de la Evaluación | Ponderación |
|---------------------------------------|-------------|
| Plazo de Entrega                      | 40%         |
| Calidad Técnica                       | 30%         |
| Precio                                | 20%         |
| Comportamiento Base                   | 10%         |
| Total                                 | 100%        |

10.2.- CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

Cada ítem será evaluado con notas del 1 al 7 (orden ascendente), se multiplicará por el porcentaje correspondiente, obteniéndose la nota final de la suma de estos, considerando dos decimales. El mejor evaluado será el propuesto para la autorización del Mandante.

El resultado de la propuesta se comunicará vía portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl) a todos los proponentes una vez que se conozca definitivamente la decisión de la unidad técnica y el mandante, no siendo devueltos los antecedentes presentados para participar en la Licitación.

En la adjudicación se considerarán los siguientes criterios, de acuerdo al orden relativo de importancia.

**a) Plazo de Entrega (40%):**

La oferta que presente el menor plazo de entrega, (especificar cantidad de días hábiles), tendrá nota Siete, la que servirá de base para calcular las notas del resto de los oferentes, en forma inversamente proporcional. En este sentido las ofertas no evaluadas con nota siete y que cumplan con lo especificado, se calcularán de la siguiente forma: (cantidad de días menor ofertado en toda la propuesta/cantidad de días ofertada a evaluar \* 7).

La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 40%

**b) Calidad Técnica (30%):**

Será evaluado de acuerdo a las especificaciones que debe contener el producto ya antes mencionado. Por lo que si adjunta archivo (formato libre) detallando las características del producto y cumple con las especificaciones técnicas establecidas y requeridas de acuerdo a las bases obtendrá nota 7.0.

En caso de no adjuntar archivo, o no se ajuste a las especificaciones técnicas el oferente obtendrá nota 1.0.

La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 30%

**c) Precio (20%):**

Se dará prioridad al menor precio por cada propuesta descrita en las Especificaciones Técnicas. La oferta de menor valor tendrá nota 7,0 la que servirá de base para calcular las notas del resto de los oferentes, en forma inversamente proporcional. En este sentido las ofertas no evaluadas con nota siete, se calcularán de la siguiente forma: (precio menor ofertado en toda la propuesta/precio ofertado a evaluar \* 7).

La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 20%.

**d) Comportamiento Base (10%):**

Este criterio se evaluará mediante la revisión de la ficha del proveedor de la siguiente forma:

| Comportamiento base | Nota |
|---------------------|------|
| 100% a 99%          | 7.0  |
| 98% a 88 %          | 6.0  |
| 87% a 58%           | 4.0  |
| 57% a 38%           | 2.0  |
| Menos de 37 %       | 1.0  |

Criterio llevado a cabo a proveedor con 24 últimos meses de antigüedad según sanciones recibidas a la fecha.

La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 10%.

#### IV.- APLICACIÓN DE CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

##### a) Plazo de Entrega (40%)

|     | Oferente                                                          | Plazo de entrega | Nota | Factor<br>(Nota x 40%) |
|-----|-------------------------------------------------------------------|------------------|------|------------------------|
| 1.- | VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA                                 | 1 día hábil      | 7,0  | 2,8                    |
| 2.- | MICROGEO S A                                                      | 3 días hábiles   | 2,33 | 0,93                   |
| 3.- | INGENIERIA Y TECNOLOGIA KROPSYS SOCIEDAD RESPONSABILIDAD LIMITADA | 7 días hábiles   | 1,0  | 0,4                    |
| 4.- | RAMON FELIPE JOSE VICENTE PEREZ DE ARCE CLARO                     | 1 día hábil      | 7,0  | 2,8                    |
| 5.- | COMPUTACION GRAFICA APLICADA Y CIA LTDA                           | 4 días hábiles   | 1,75 | 0,7                    |
| 6.- | COMERCIAL E INDUSTRIAL CAQUES Y VIVANCO                           | No señala        | 1,0  | 0,4                    |
| 7.- | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA LIMITADA                                  | 5 días hábiles   | 4,4  | 0,56                   |
| 8.- | COMERCIALIZADORA LIZETTE FAUNDEZ MARTINEZ EIRL                    | 4 días hábiles   | 1,75 | 0,7                    |

##### b) Calidad Técnica (30%)

|     | Oferente                                                          | Observaciones                                                      | Nota | Factor<br>(Nota x 30%) |
|-----|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------|------------------------|
| 1.- | VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA                                 | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas. | 7,0  | 2,1                    |
| 2.- | MICROGEO S A                                                      | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas. | 7,0  | 2,1                    |
| 3.- | INGENIERIA Y TECNOLOGIA KROPSYS SOCIEDAD RESPONSABILIDAD LIMITADA | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas. | 7,0  | 2,1                    |
| 4.- | RAMON FELIPE JOSE                                                 | Se ajusta a lo requerido de acuerdo                                | 7,0  | 2,1                    |

|     |                                                 |                                                                                                   |     |     |
|-----|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
|     | VICENTE PEREZ DE ARCE CLARO                     | con especificaciones técnicas.                                                                    |     |     |
| 5.- | COMPUTACION GRAFICA APLICADA Y CIA LTDA         | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas.                                | 7,0 | 2,1 |
| 6.- | COMERCIAL E INDUSTRIAL CAQUES Y VIVANCO         | No se ajusta a lo requerido de acuerdo a características detalladas en especificaciones técnicas. | 1,0 | 0,3 |
| 7.- | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA LIMITADA                | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas.                                | 7,0 | 2,1 |
| 8.- | COMERCIALIZADOR A LIZETTE FAUNDEZ MARTINEZ EIRL | Se ajusta a lo requerido de acuerdo con especificaciones técnicas.                                | 7,0 | 2,1 |

**c) Precio (20%)**

|     | Oferente                                                          | Valor Oferta                | Nota | Factor<br>(Nota x 20%) |
|-----|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|------------------------|
| 1.- | VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA                                 | \$ 2.475.002(IVA Incluido)  | 5,94 | 1,19                   |
| 2.- | MICROGEO S A                                                      | \$ 2.395.420(IVA Incluido)  | 6,14 | 1,23                   |
| 3.- | INGENIERIA Y TECNOLOGIA KROPSYS SOCIEDAD RESPONSABILIDAD LIMITADA | \$ 2.319.519(IVA Incluido)  | 6,34 | 1,27                   |
| 4.- | RAMON FELIPE JOSE VICENTE PEREZ DE ARCE CLARO                     | \$ 2.499.000(IVA Incluido)  | 5,88 | 1,18                   |
| 5.- | COMPUTACION GRAFICA APLICADA Y CIA LTDA                           | \$ 2.100.350(IVA Incluido)  | 7,0  | 1,4                    |
| 6.- | COMERCIAL E INDUSTRIAL CAQUES Y VIVANCO                           | \$ 2.266.938(IVA Incluido)  | 6,49 | 1,3                    |
| 7.- | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA LIMITADA                                  | \$ 2.499.119 (IVA Incluido) | 5,88 | 1,18                   |
| 8.- | COMERCIALIZADORA LIZETTE FAUNDEZ MARTINEZ EIRL                    | \$ 2.435.023(IVA Incluido)  | 6,04 | 1,21                   |

**d) Comportamiento base (10%)**

|     | Oferente                                                                | Comportamiento<br>base | Nota | Factor<br>(Nota x 10%) |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|------------------------|
| 1.- | VALDORT (CHILE) ABASTECE<br>LIMITADA                                    | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 2.- | MICROGEO S A                                                            | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 3.- | INGENIERIA Y TECNOLOGIA<br>KROPSYS SOCIEDAD<br>RESPONSABILIDAD LIMITADA | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 4.- | RAMON FELIPE JOSE VICENTE<br>PEREZ DE ARCE CLARO                        | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 5.- | COMPUTACION GRAFICA<br>APLICADA Y CIA LTDA                              | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 6.- | COMERCIAL E INDUSTRIAL<br>CAQUES Y VIVANCO                              | 100% (5/5)             | 7,0  | 0,7                    |
| 7.- | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA<br>LIMITADA                                     | 99,8% (4,99/5)         | 7,0  | 0,7                    |
| 8.- | COMERCIALIZADORA LIZETTE<br>FAUNDEZ MARTINEZ EIRL                       | 99,8% (4,99/5)         | 7,0  | 0,7                    |

**V.- NOTA FINAL DE LOS PROVEEDORES:**

|     | Oferentes                                                               | P.E  | C.T | Precio | C.B | Nota |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|-----|------|
| 1.- | VALDORT (CHILE) ABASTECE<br>LIMITADA                                    | 2,8  | 2,1 | 1,19   | 0,7 | 6,79 |
| 2.- | MICROGEO S A                                                            | 0,93 | 2,1 | 1,23   | 0,7 | 4,96 |
| 3.- | INGENIERIA Y TECNOLOGIA<br>KROPSYS SOCIEDAD<br>RESPONSABILIDAD LIMITADA | 0,4  | 2,1 | 1,27   | 0,7 | 4,47 |
| 4.- | RAMON FELIPE JOSE VICENTE<br>PEREZ DE ARCE CLARO                        | 2,8  | 2,1 | 1,18   | 0,7 | 6,78 |
| 5.- | COMPUTACION GRAFICA<br>APLICADA Y CIA LTDA                              | 0,7  | 2,1 | 1,4    | 0,7 | 4,9  |
| 6.- | COMERCIAL E INDUSTRIAL<br>CAQUES Y VIVANCO                              | 0,4  | 0,3 | 1,3    | 0,7 | 2,7  |
| 7.- | SOCIEDAD COMERCIAL ALCA<br>LIMITADA                                     | 0,56 | 2,1 | 1,18   | 0,7 | 4,54 |

|     |                                                   |     |     |      |     |      |
|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|------|-----|------|
| 8.- | COMERCIALIZADORA LIZETTE<br>FAUNDEZ MARTINEZ EIRL | 0,7 | 2,1 | 1,21 | 0,7 | 4,71 |
|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|------|-----|------|

**JUSTIFICACIÓN**

La oferta presentada por el proponente VALDORT (CHILE) ABASTECE LIMITADA RUT N°77.067.909-5, Para la licitación pública N° 2595-95-L122 denominada **"ADQUISICIÓN DE 01 PLOTTER PARA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA RECUPERACION DE BARRIOS"** es conveniente a los intereses de la Ilustre Municipalidad de Parral, ya que, se ajusta a lo requerido según especificaciones técnicas, bases administrativas y documentación adjunta. Por lo tanto se puede sugerir a la alcaldesa adjudicar por un monto total de **dos millones cuatrocientos setenta y cinco mil dos pesos \$ 2.475.002 IVA Incluido, plazo de entrega 1 día hábil.**

**V.- COMISIÓN EVALUADORA:**

  
  
**CARLA GÓMEZ GARCÍA**  
DIRECTORA SECPLAN

  
  
**FERNANDA GUERRERO ALVARADO**  
PROFESIONAL SECPLAN

  
  
**ÉRICA GAJARDO PÉREZ**  
DIRECTORA DE ADQUISICIONES

  
  
**PAOLA CASTILLO AGURTO**  
JEFA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Parral, 01/09/ 2022.-

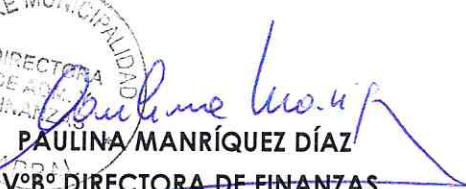


**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA PARA  
MUNICIPIOS  
ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PARRAL**

De conformidad al Decreto Exento N°2.307 del 20-05-2022 que aprueba por parte del Municipio el Convenio de implementación fase I suscrito el 29-04-2022 entre el SERVIU y la Ilustre Municipalidad de Parral, la ejecución y transferencia de fondos para el Programa Recuperación de Barrios, en la intervención del Barrio Arrau Méndez; por lo que, certifico que se cuenta con el presupuesto para financiar la siguiente propuesta:

**NOMBRE: Plotter para Implementación del Programa Recuperación de Barrios  
sector Arrau Méndez**

- **ÍTEM PRESUPUESTARIO:** 114-05-26-007-000-000 "Programa Implementación Recuperación de Barrios Sector Arrau Méndez 2022".
- **MONTO MÁXIMO REQUERIDO:** \$ 2.475.002 IVA Incluido. ✓

  
  
**PAULINA MANRÍQUEZ DÍAZ**  
**VºBº DIRECTORA DE FINANZAS**  
**I. ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PARRAL**

  
  
**CARLA GÓMEZ GARCÍA**  
**VºBº DIRECTORA DE SECPLAN**  
**I. ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PARRAL**



**Parral, 02/09/2022.**



|          |               |
|----------|---------------|
| N° :     | 2022-00001053 |
| Usuario: | ADMADQ        |

FECHA : 09.08.2022

[illegible]

JUSTIFICACIÓN:  
"Adquisición de plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios, en la intervención sector Arau Méndez"

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE  
DIRECTOR  
SECCION  
NOMBRE  
FIRMA RESPONSABLE

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### “Adquisición de plotter para implementación del Programa Recuperación de Barrios, en la intervención sector Arrau Méndez”

#### 1.- GENERALIDADES:

La Dirección de SECPLAN requiere 01 plotter para implementar Programa Recuperación de Barrios sector Arrau Méndez, dicha adquisición debe contener incluido despacho, instalación, configuración y capacitación.

#### 2.- FINANCIAMIENTO:

La adquisición se llevara a cabo a través del convenio de implementación fase I suscrito el 29-04-2022 entre el SERVIU y la Ilustre Municipalidad de Parral, que aprueba la ejecución y transferencia de fondos para el Programa Recuperación de Barrios, en la intervención del Barrio Arrau Méndez.

- **Ítem Presupuestario:** 114-05-26-007-000-000 "Programa Implementación Recuperación de Barrios Sector Arrau Méndez 2022".
- **Monto Disponible:** \$2.500.000.

#### 3.- ESPECIFICACIONES:

Plotter DesignJet, modelo T650 de 36 pulgadas, de acuerdo a las siguientes características:

| Imprimir                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de impresión: 25 s/página en A1, 82 impresiones A1 por hora.                                                                              |
| Resolución de impresión: Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp.                                                                                        |
| Tecnología: Inyección térmica de tinta.                                                                                                             |
| Márgenes: Rollos: 5 x 5 x 5 x 5 mm.<br>Hojas: 5 x 5 x 5 x 5 mm.                                                                                     |
| Tipos de tinta Basada en tintes (C, M, Y); Basada en pigmento (K).                                                                                  |
| Rendimiento de páginas: 20 ml de tinta producen 101 páginas A1/D, teniendo en cuenta las rutinas de mantenimiento.                                  |
| Gota de tinta: 5.5 Pl (C, M, Y), 12 Pl (K).                                                                                                         |
| Cabezales de impresión: 1 (cian, magenta, amarillo, negro).                                                                                         |
| Boquillas de la cabeza de impresión:1376.                                                                                                           |
| Precisión lineal ± 0,1 %                                                                                                                            |
| Ancho de línea mínimo 0,02 mm.                                                                                                                      |
| Densidad óptica máxima 8 L* min/2,10 D.                                                                                                             |
| Soportes de impresión                                                                                                                               |
| Manipulación Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, alimentador automático de hojas, bandeja de soportes, cortadora horizontal automática. |
| Tamaño del rodillo De 279 a 914 mm.                                                                                                                 |
| Tamaño de la hoja Alimentador automático de hojas: De 210 x 279 mm a 330 x 482 mm                                                                   |



República de Chile  
Provincia de Linares  
Dirección de SECPLAN

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentación manual: De 210 x 279 mm a 914 x 1897 mm                                                                                                                                                                                                                               |
| Hojas estándar Alimentador automático de hojas: A4, A3.<br>Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0.                                                                                                                                                                                |
| Gramaje: De 60 a 280 g/m2 (alimentación de rodillo/manual); De 60 a 220 g/m2 (alimentador automático de hojas).                                                                                                                                                                    |
| Grosor Hasta 0,3 mm.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Aplicaciones</b> Dibujos lineales; Presentaciones; Reproducciones.                                                                                                                                                                                                              |
| Memoria 1 GB.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Disco duro Ninguno.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Conectividad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Interfaces Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi 802.11.                                                                                                                                                                                                 |
| Lenguajes de impresión (estándar) HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF.                                                                                                                                                                                                             |
| Controladores Controlador de trama para Windows y macos.                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Dimensiones (ancho x fondo x alto)</b>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Impresora 1317 x 605 x 932 mm.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Envío 1470 x 575 x 590 mm.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Peso</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Impresora 35,4 kg.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Envío 56 kg.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Contenido de la caja Impresora:</b> DesignJet T650 de 36 pulgadas, soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta del rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación. |
| Impresión remota activada: Sí.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Impresión con un solo clic y de varios tamaños: Sí.                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Condiciones ambientales</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Plástico reciclado en la impresora: 30%.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura operativa: 5 a 40°C.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Humedad de funcionamiento: De 20 a 80% HR.                                                                                                                                                                                                                                         |
| Altitud operativa Hasta 3.000 m.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura de almacenamiento: -25 a 55 °C.                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Acústica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Presión sonora: 42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactiva).                                                                                                                                                                                                                |
| Potencia sonora: 5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactiva).                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Alimentación</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Consumo: <35 W (impresión), <5,6 W (preparada), <2,1 W (suspensión), <0,2 W (en espera).                                                                                                                                                                                           |
| Requisitos: Voltaje de entrada (ajuste automático): 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx.                                                                                                                                                                              |
| <b>Certificación</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Seguridad: UE (compatible con LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA).                                                                                                                                                                  |
| Electromagnético: Compatible con los requisitos de la Clase B de la UE (Directivas EMC/RED).                                                                                                                                                                                       |



República de Chile  
Provincia de Linares  
Dirección de SECPLAN

Medio ambiente: ENERGY STAR; WEEE; UE RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold

Garantía: Garantía limitada de hardware de dos años.

#### Observaciones:

Se requiere que el Plotter a requerir incluya; despacho, instalación, configuración y capacitación en la oferta.

**4.- ANTICIPOS:** No se considerarán anticipos.

**5.- GARANTIAS DEL SERVICIO:** No se consideran garantías de ningún tipo. -

**6.- PAGOS:** El proveedor podrá presentar facturas de manera parcializada considerando lo siguiente:

- Nombre : I. MUNIIPALIDAD DE PARRAL
- Rut : 69.130.700-K
- Dirección : Calle Dieciocho N° 720, Comuna de Parral
- Giro : Servicios
- Glosa : Deberá indicar producto adquirido (Monto, N° Orden de Compra

#### 7.- DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA:

Se entenderá por Inspector Técnico, un profesional de la Dirección de Secretaría Comunal de Planificación siendo la Srta Fernanda Guerrero Alvarado, quien velará por la recepción del Plotter.

#### 8.- CERTIFICACIÓN:

Le corresponderá certificar la factura al Inspector Técnico señalado en punto anterior, y a la Directora de SECPLAN o quien subrogue, debiendo ser firmada, timbrada y deberá ser acompañada por: Orden de compra con su documentación y certificado de recepción conforme.

El Municipio no tendrá responsabilidad alguna por la demora en solventar un estado de pago, originada por no haberse presentado estos antecedentes ante la Unidad Técnica en la forma, con los requisitos establecidos y en el horario anteriormente indicado.

#### 9.- DOMICILIO:

Para todos los efectos legales, las partes fijan su domicilio en Parral y se someten a la jurisdicción de sus Tribunales. -

  
  
**CARLA GÓMEZ GARCÍA**  
DIRECTORA DE SECPLAN

Parral, 09 de agosto de 2022.-

